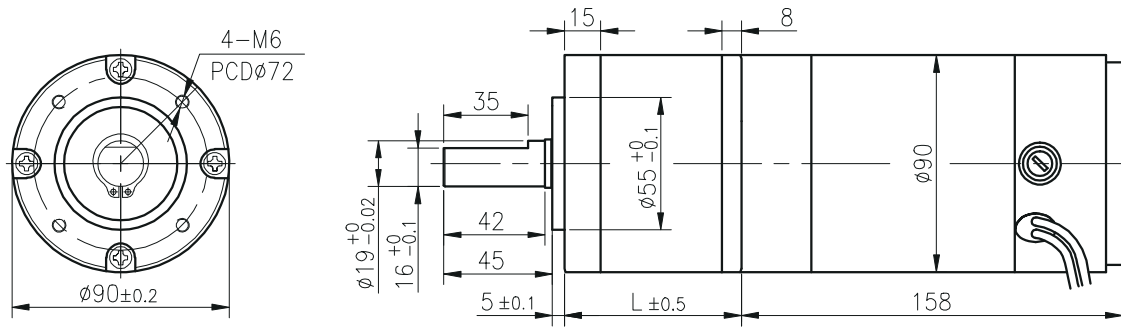


# IG-90GM

## 01 & 02 TYPE



外形尺寸/ Appearance Size



unit:mm

齒輪馬達轉矩 & 速度/ Geared Motor Torque & Speed

	減速比 Reduction ratio	1/4	1/15	1/19	1/52	1/60	1/77	1/98	1/201	1/294	1/403	1/517		
12V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	10	37	48	115	132	150	150	180	180	180	180		
	定格轉數 Rated speed (rpm)	500	123	96	34	31	24	19	9.2	6.4	4.6	3.6		
24V	定格扭力 Rated torque (Kg-cm)	12	42	55	130	150	150	150	180	180	180	180		
	定格轉數 Rated speed (rpm)	510	127	99	35	31	25	20	9.4	6.5	4.7	3.7		
	軸心迴轉方向 Rotation direction	CW												
	長度 Length (L)	57.3	73.8			90.3				106.8				

馬達單體型式/ Motor Data

定格電壓 Rated volt (V)	定格扭力 Rated torque (g-cm)	定格轉數 Rated speed (rpm)	定格電流 Rated current (mA)	無負荷轉數 No load speed (rpm)	無負荷電流 No load current (mA)	定格出力 Rated output (W)	重量 Weight (g)
12	3700	1800	≤ 8300	2000	≤ 1500	68.4	2150
24	4200	1860	≤ 3900	2000	≤ 950	80	2150

馬達單體特性/ Motor Characteristics

